

Hulsystem

til
Arbejdsbord

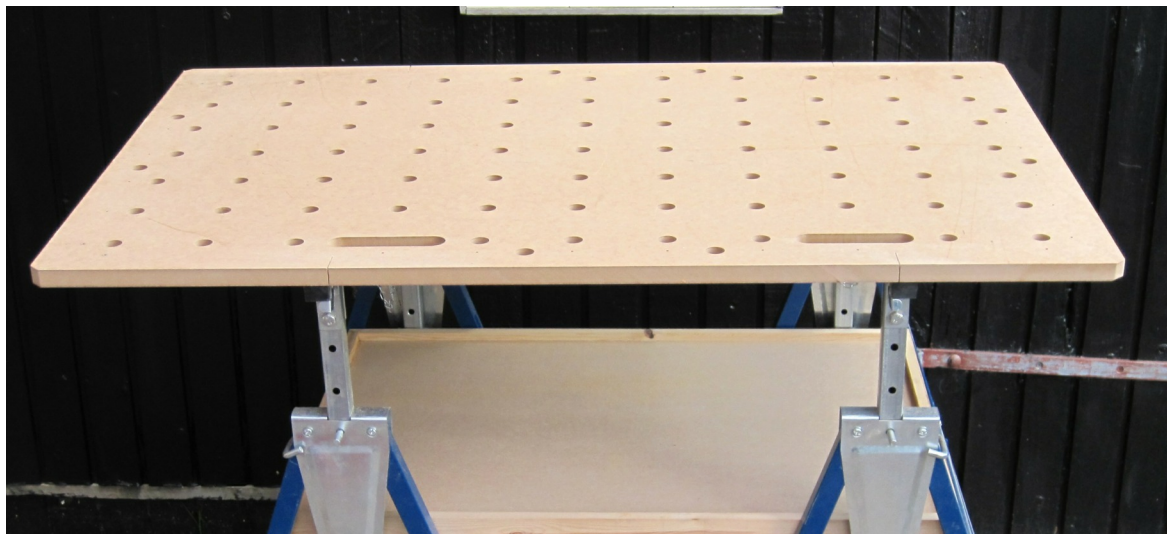
af
Harris Knudsen

Mine

YOUTUBE

- videoer

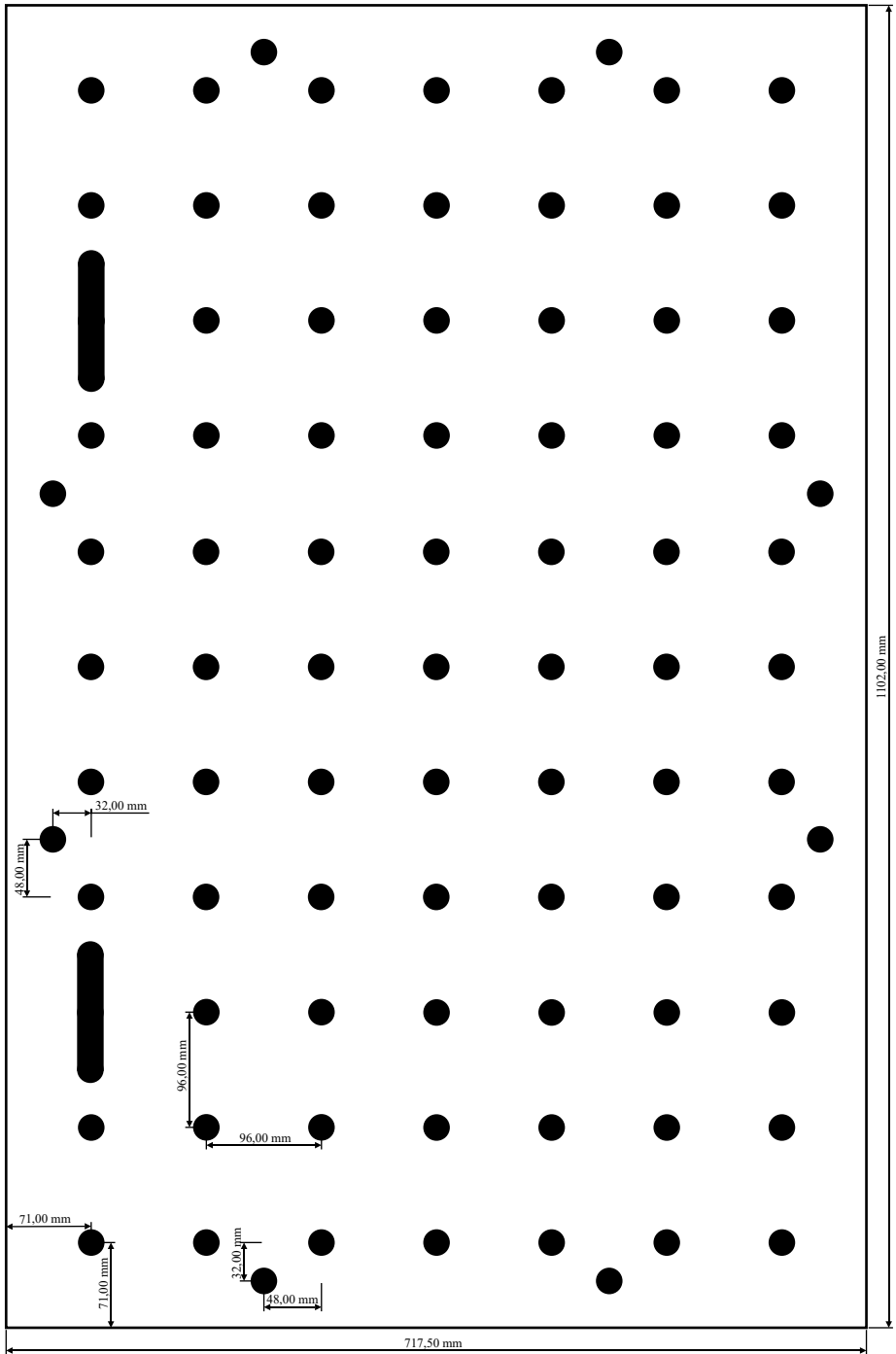
Arbejdsbordplade

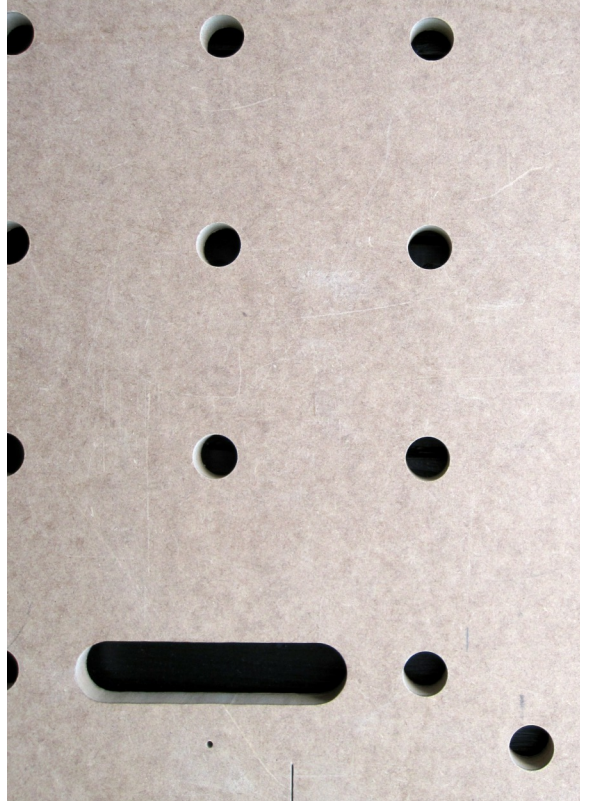
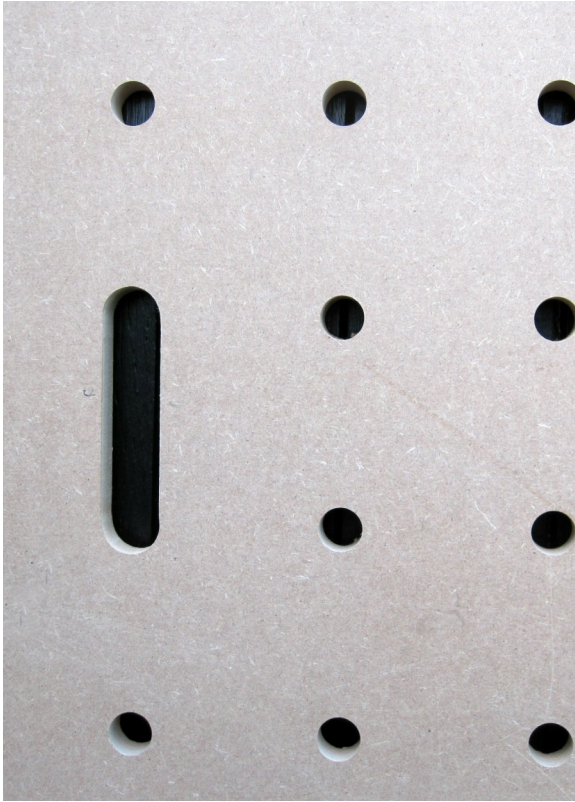


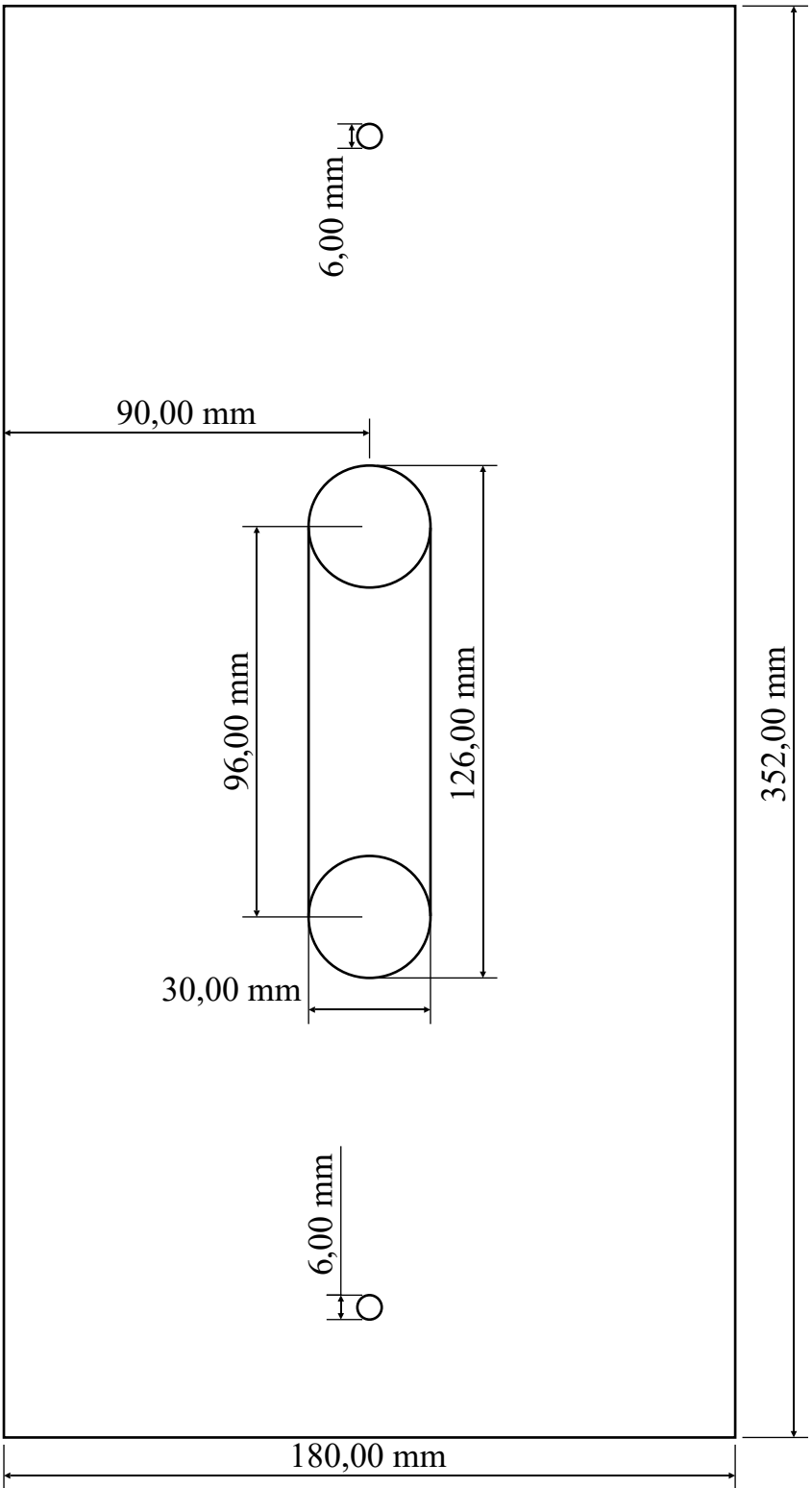
Da jeg besluttede at lave et arbejdsbord i stil med Festool MFT transportable bord startede jeg med en bordplade med et hulmønster magen til det Festool bruger, en række 20 mm. huller med en afstand på 96 mm. ordnet i rækker vinkelret på hinanden. Resultatet var for så vidt en udmærket bordplade der fungerede rigtig godt til mange opgaver men det stod hurtigt klart at til mange af de ting jeg arbejder med var antallet og placeringen af huller for begrænset. Så en ny plade blev planlagt, en plade med et antal huller forskudt i forhold til de oprindelige huller og der blev også tilføjet nogle udfræsninger mellem hullerne der dels fungerer som håndtag (det gør pladen nemmere at håndtere når bordet skal pakkes sammen eller stilles op) men også gør det muligt at bruge almindelige skruetvinger til fastgørelse af emner på bordet. Resultatet var en plade der fungerede langt bedre til mit brug men det medførte så også at der gik sport i at tegne nye hulsystemer og planlægge den ultimative plade til mit bord. Mit foreløbige skøn er at jeg nok skal have 3 forskellige plader.

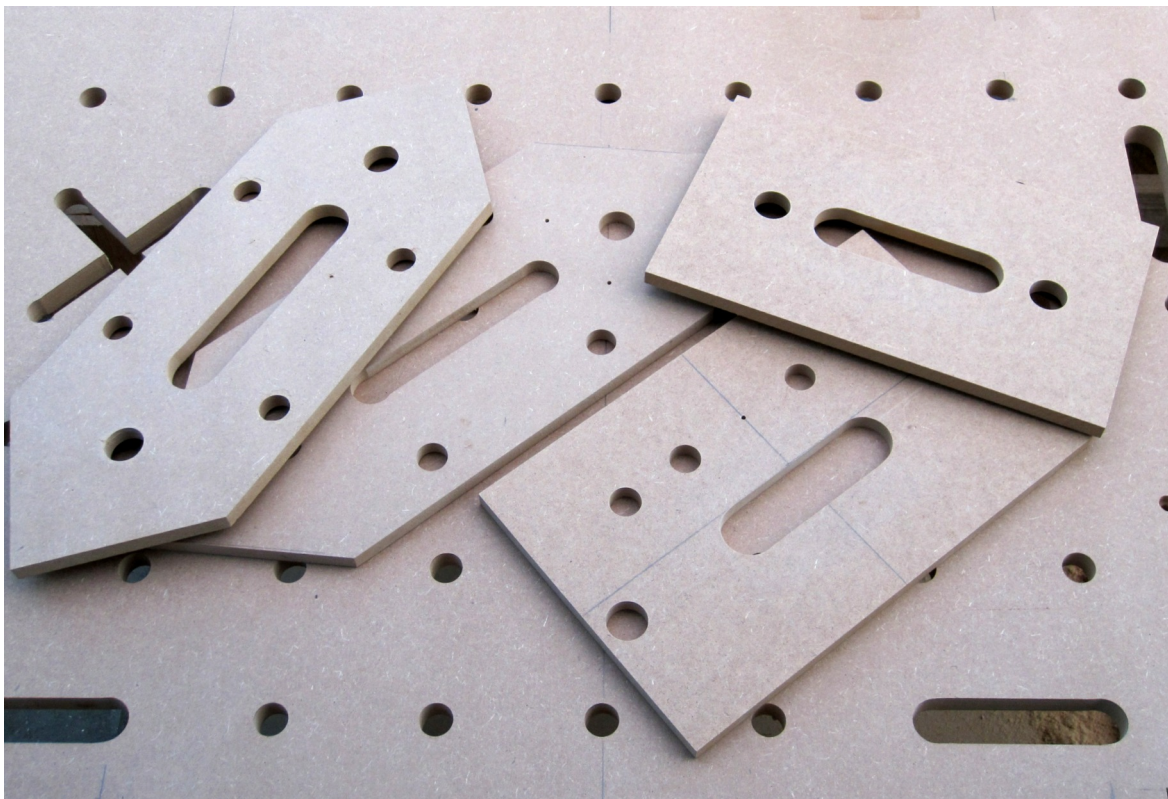
1. Baseret på Festools hulmønster men med tilføjelse af en række ekstra huller og udfræsninger.
2. Baseret på et system der tager udgangspunkt i hulrækker der er placeret 30-60° i forhold til hinanden.
3. Baseret på sav funktionen og med mulighed for løbende at kunne tilføje huller der vil være nødvendige til opgaver der ikke er dækket af de to andre plader.

I forbindelse med de plader jeg har lavet er der brugt nogle skabelonsider som gør det nemmere når man sidder og tegner et hulsystem, de sider er andre velkommen til at bruge og de kan





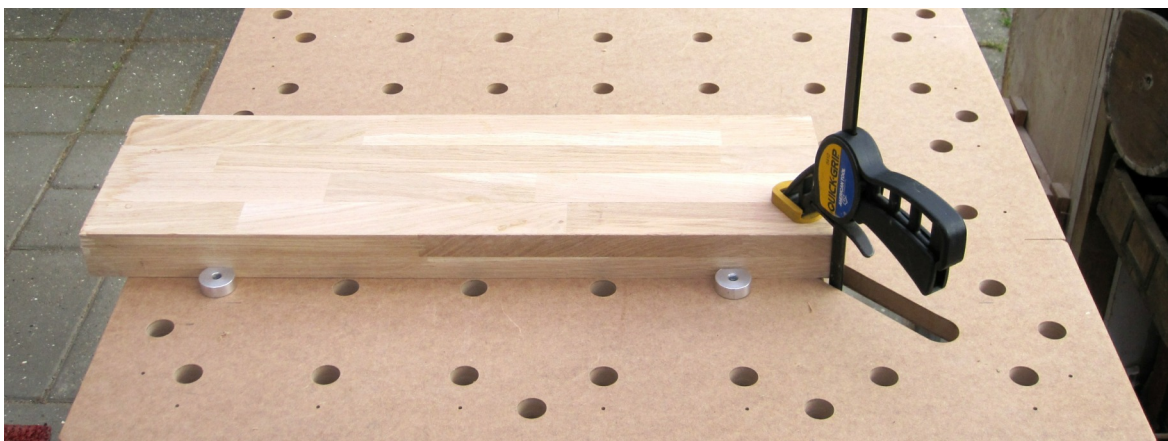


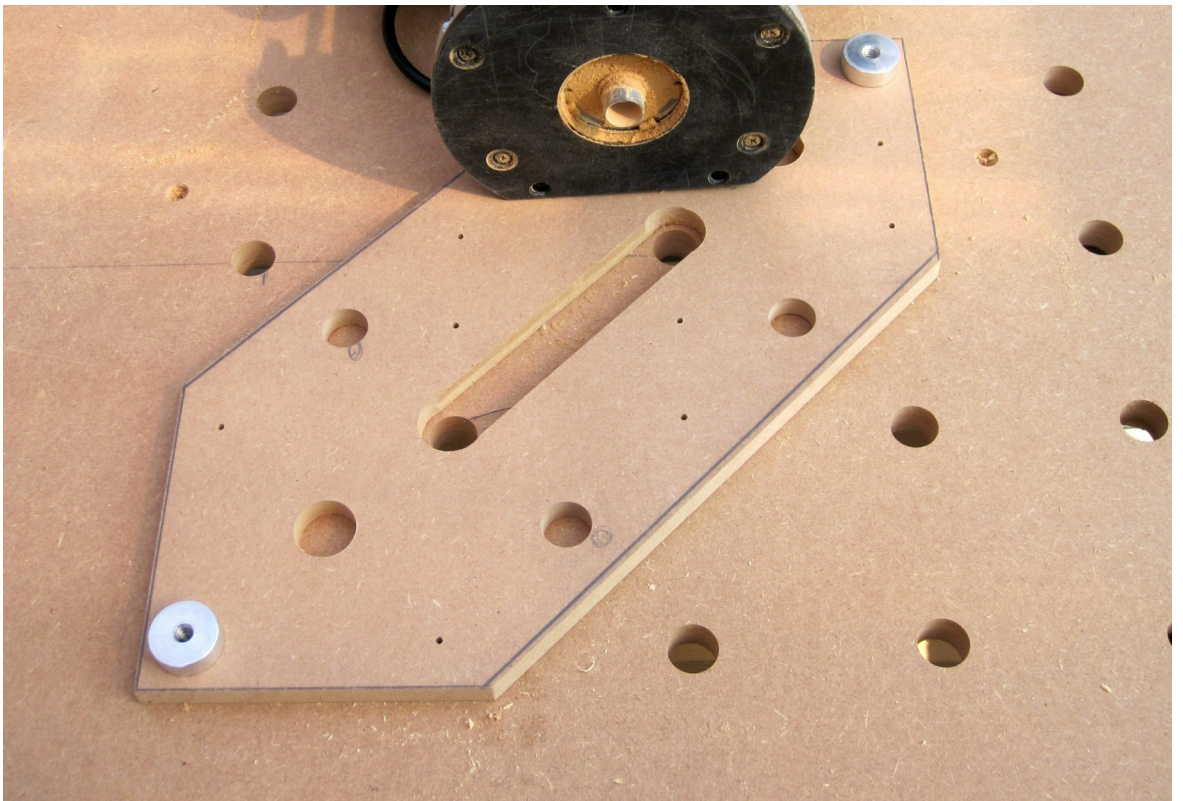
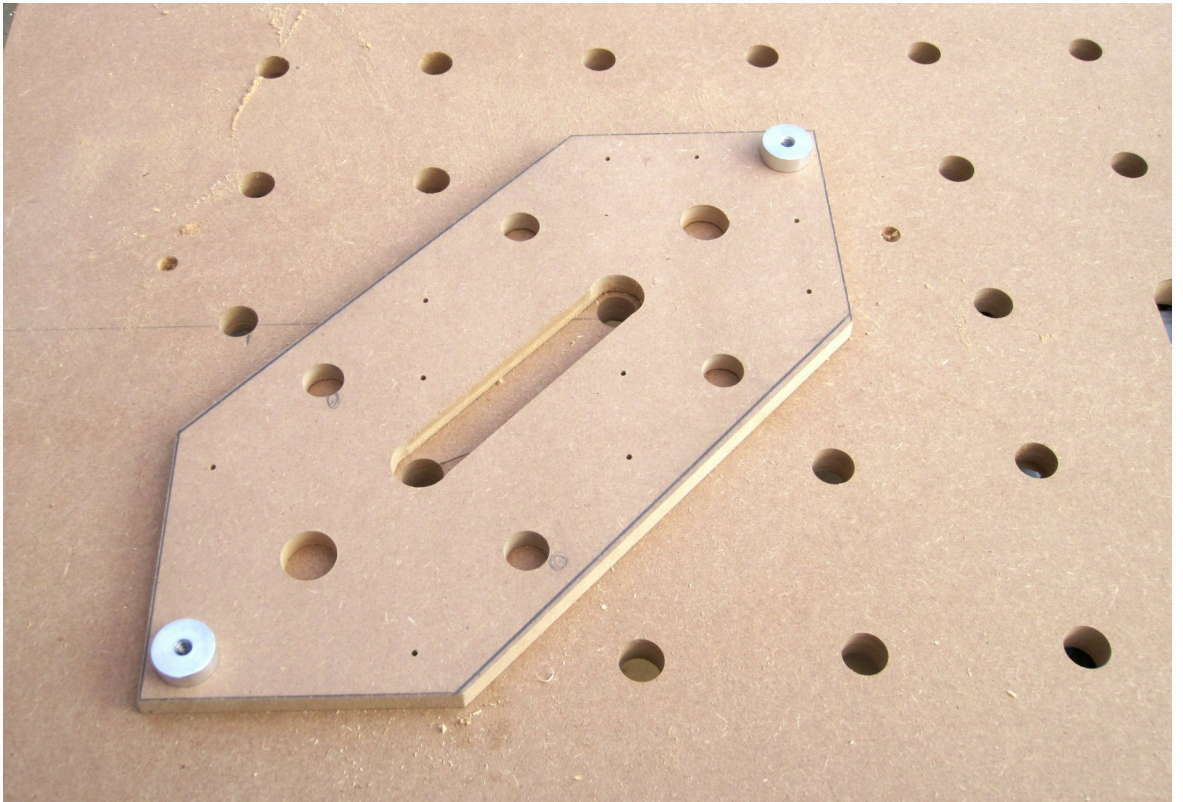


Skabeloner til aflange udskæringer

printes fra de følgende sider hvor der også er nogle tegninger af plader der måske kan tjene som inspiration.

Der findes flere systemer til fremstilling af hullerne, jeg bruger UJK Parf Guide System og har ikke prøvet de andre men der er sikkert fordele og ulemper ved alle systemer. Hullerne laver man naturligvis med det system man nu bruger men til større huller og andre udfræsninger er det en klar fordel at lave skabeloner der kan bruges sammen med det system man anvender.





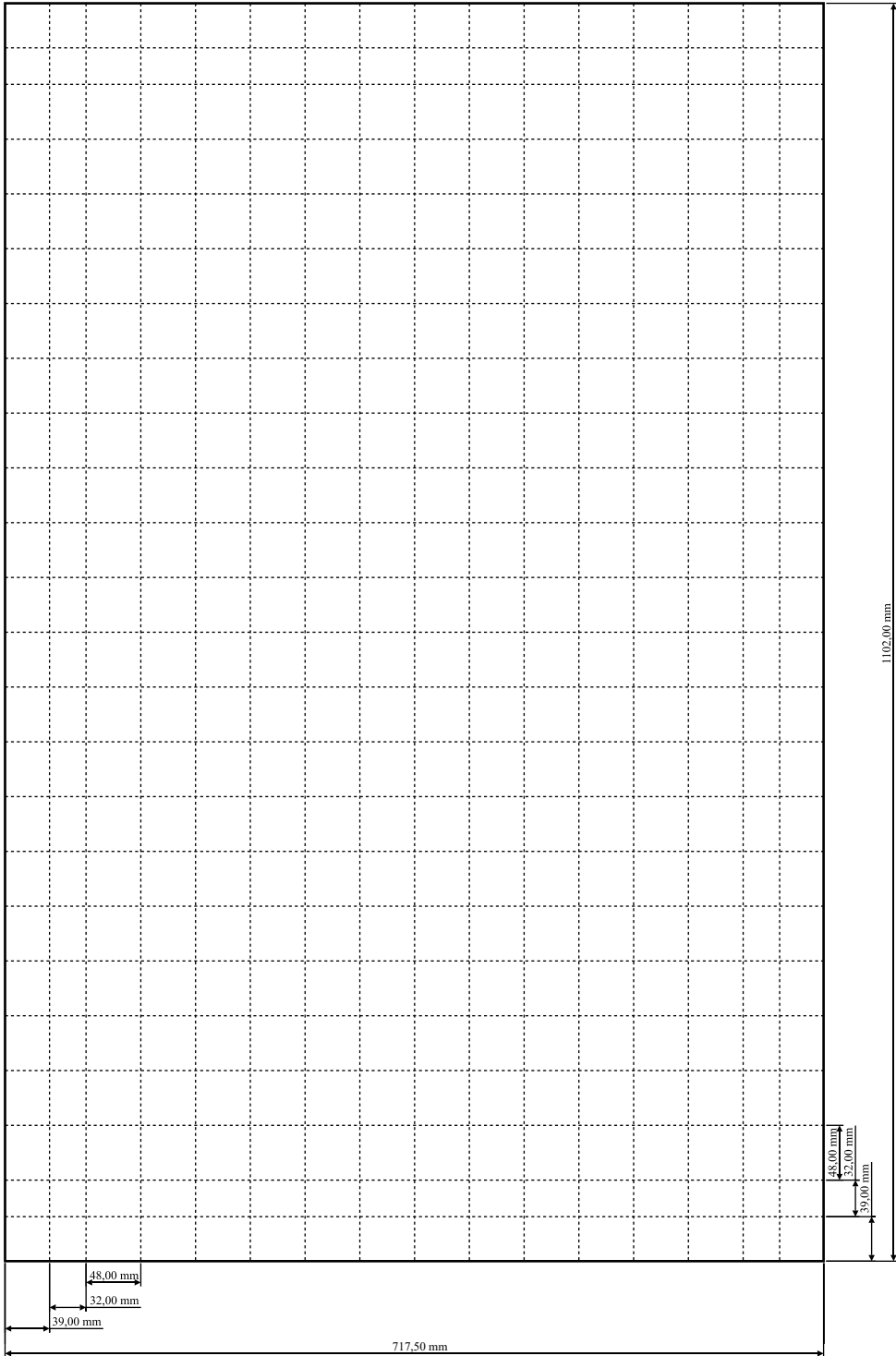
Bordplade

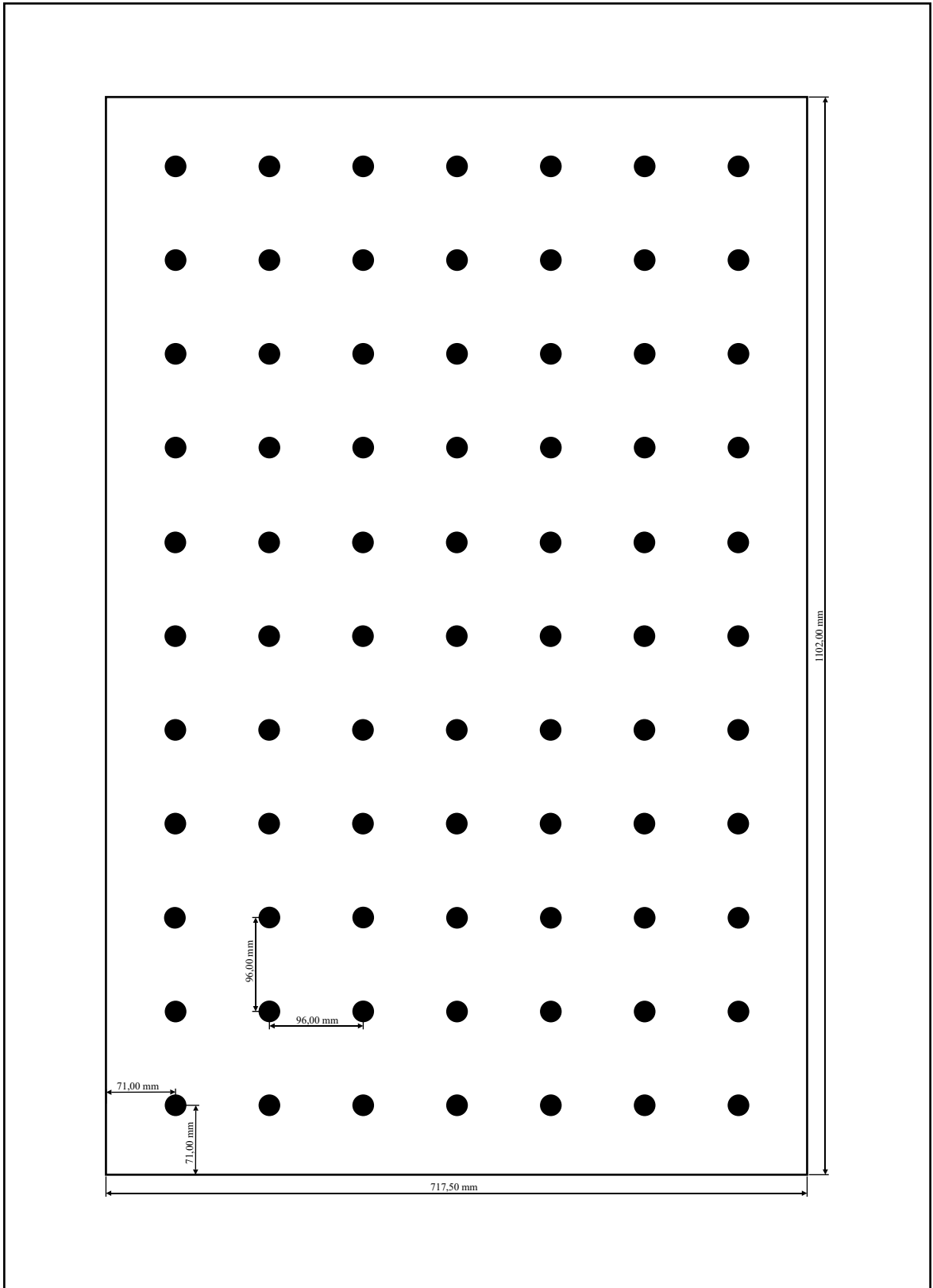
19 mm. mdf 1102 mm, lang og
717,5 mm. bred

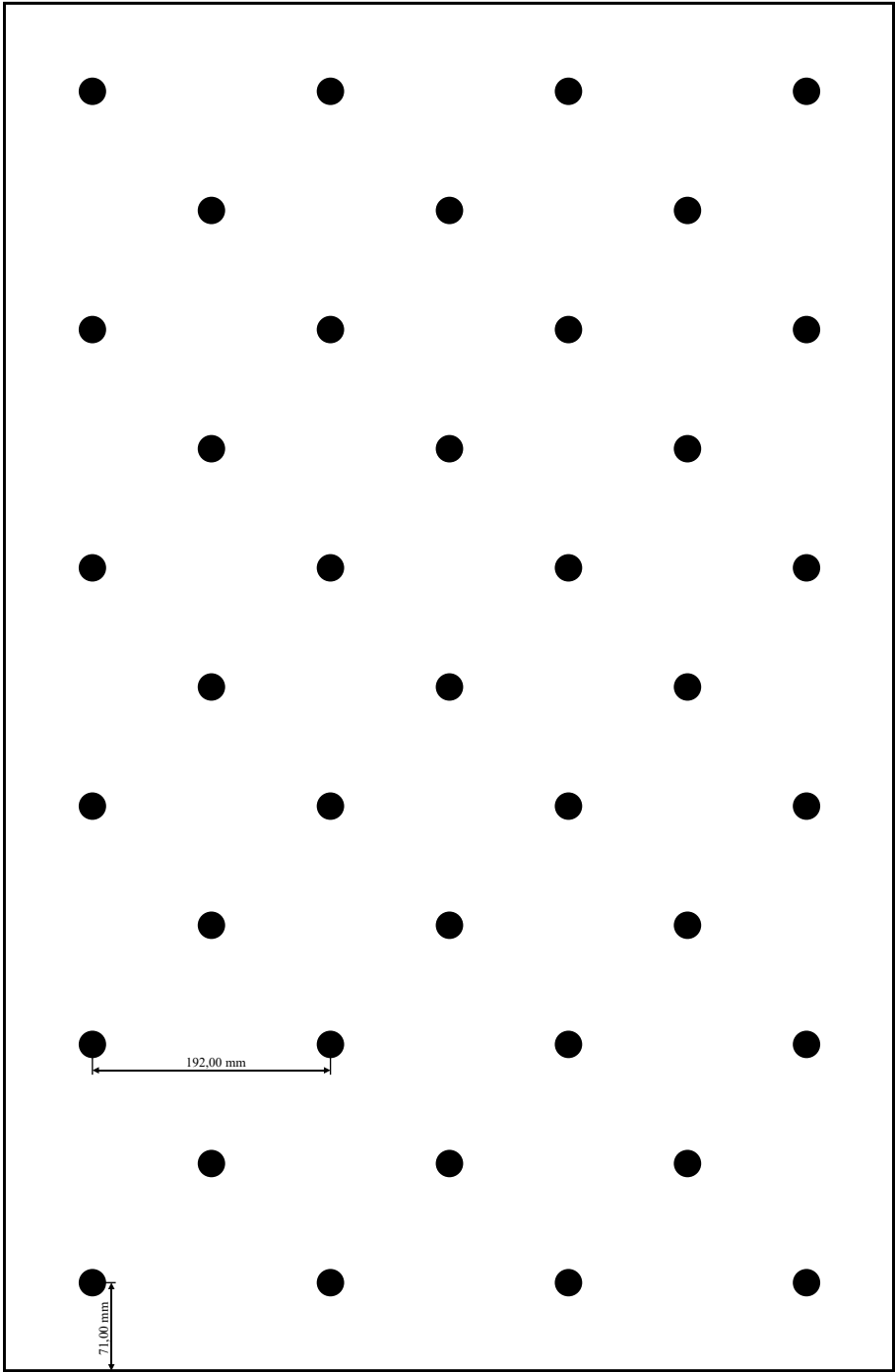
1102,00 mm

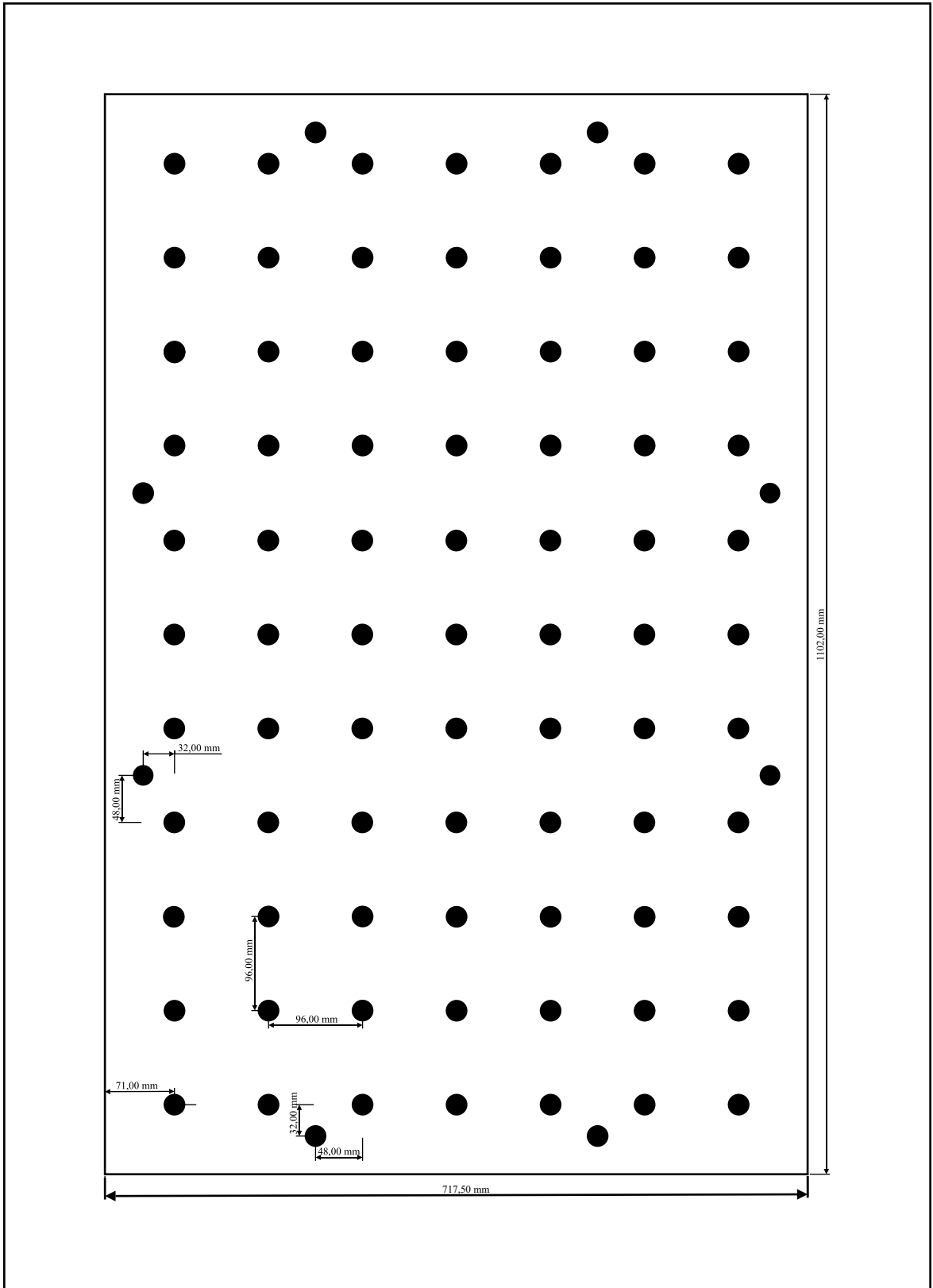
717,50 mm

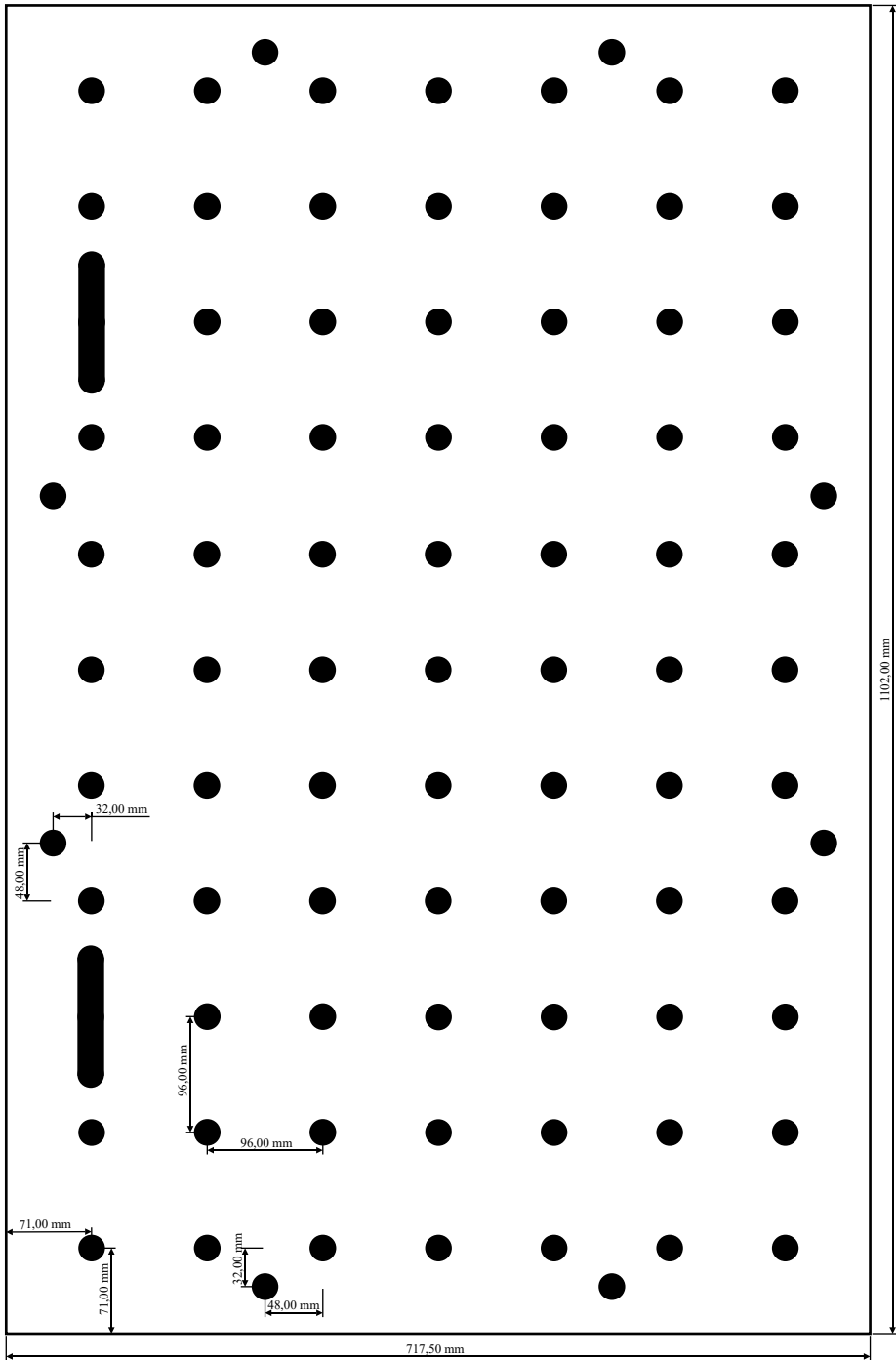
Standart systemet

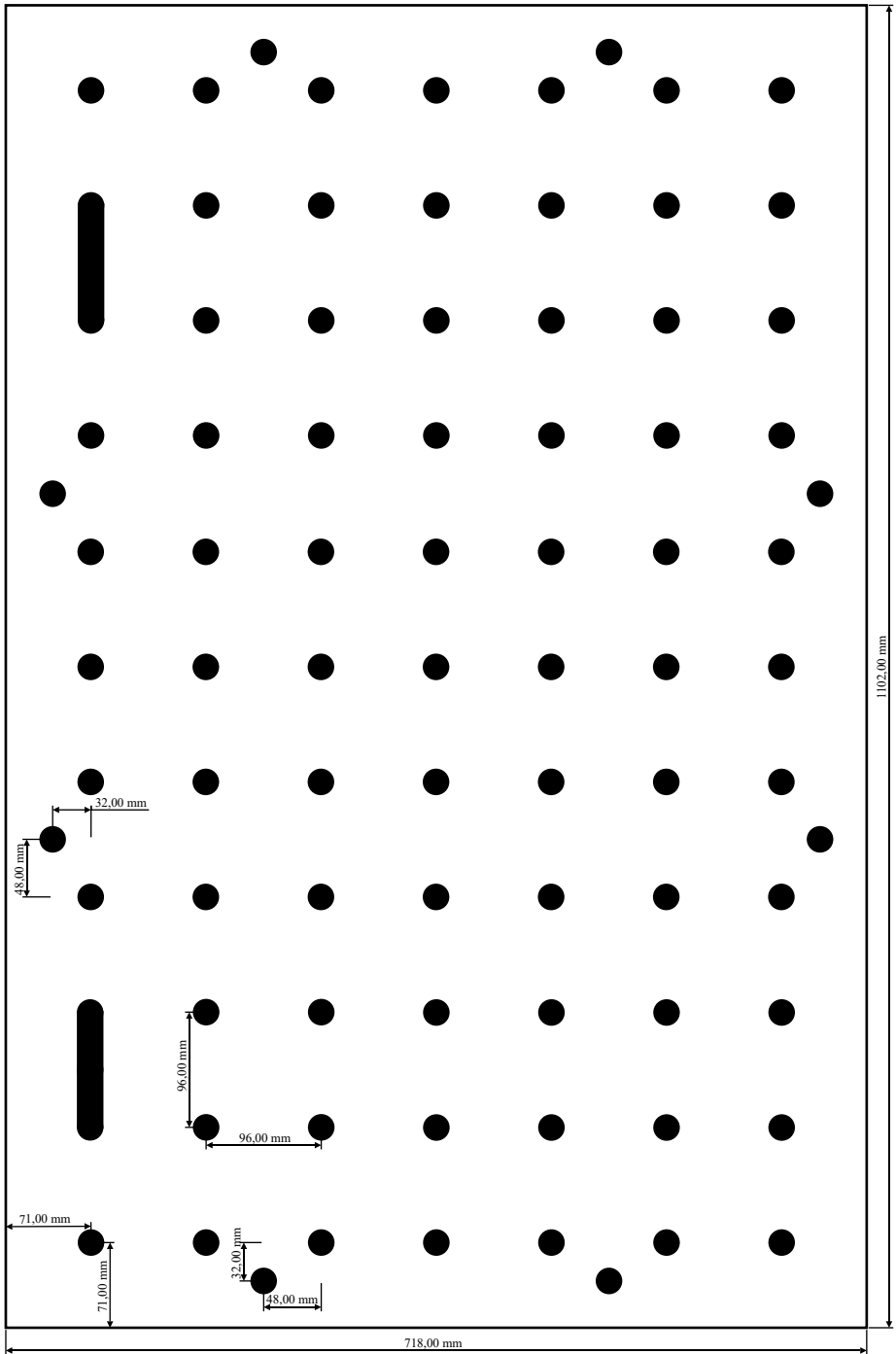


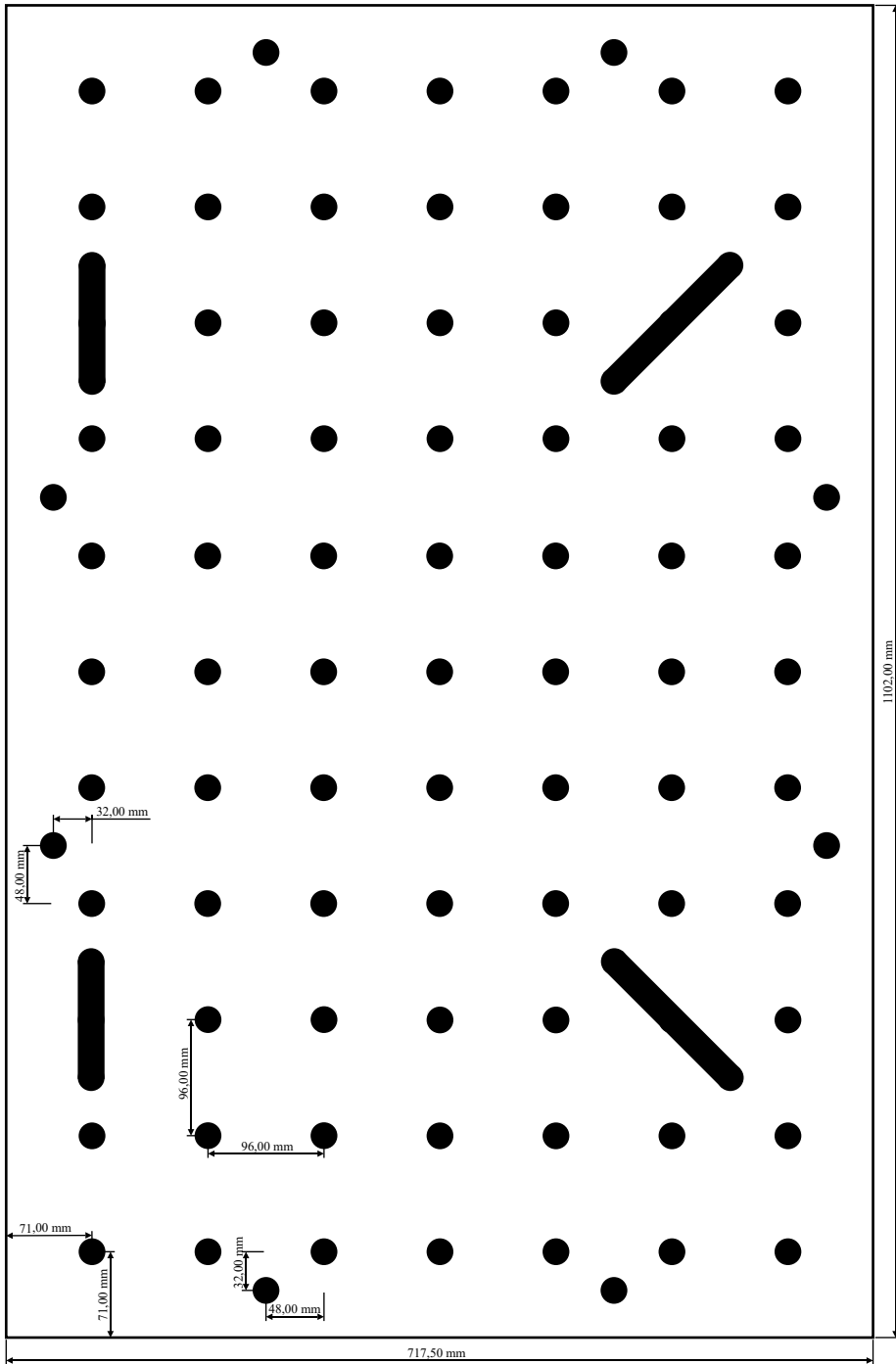


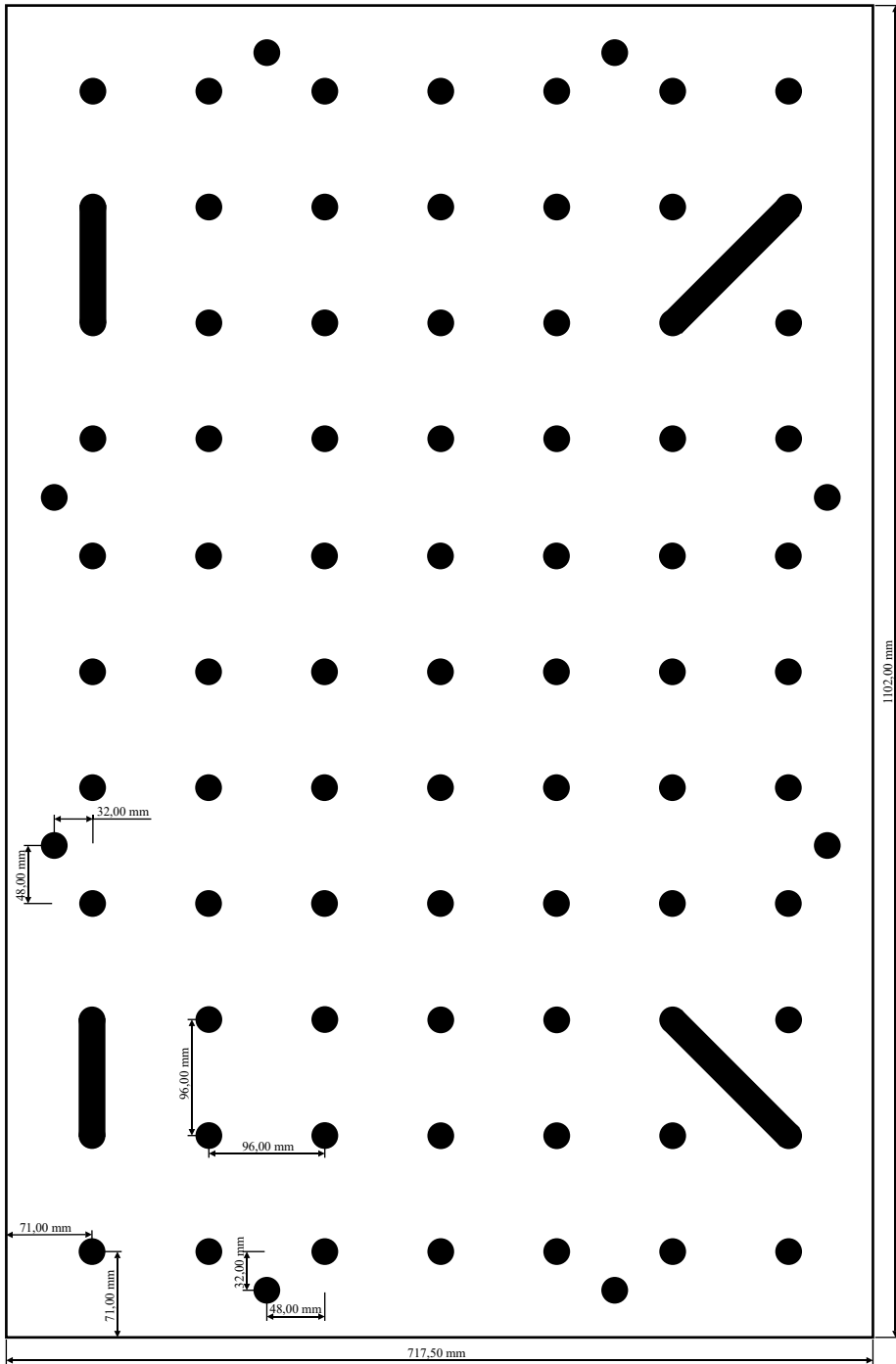




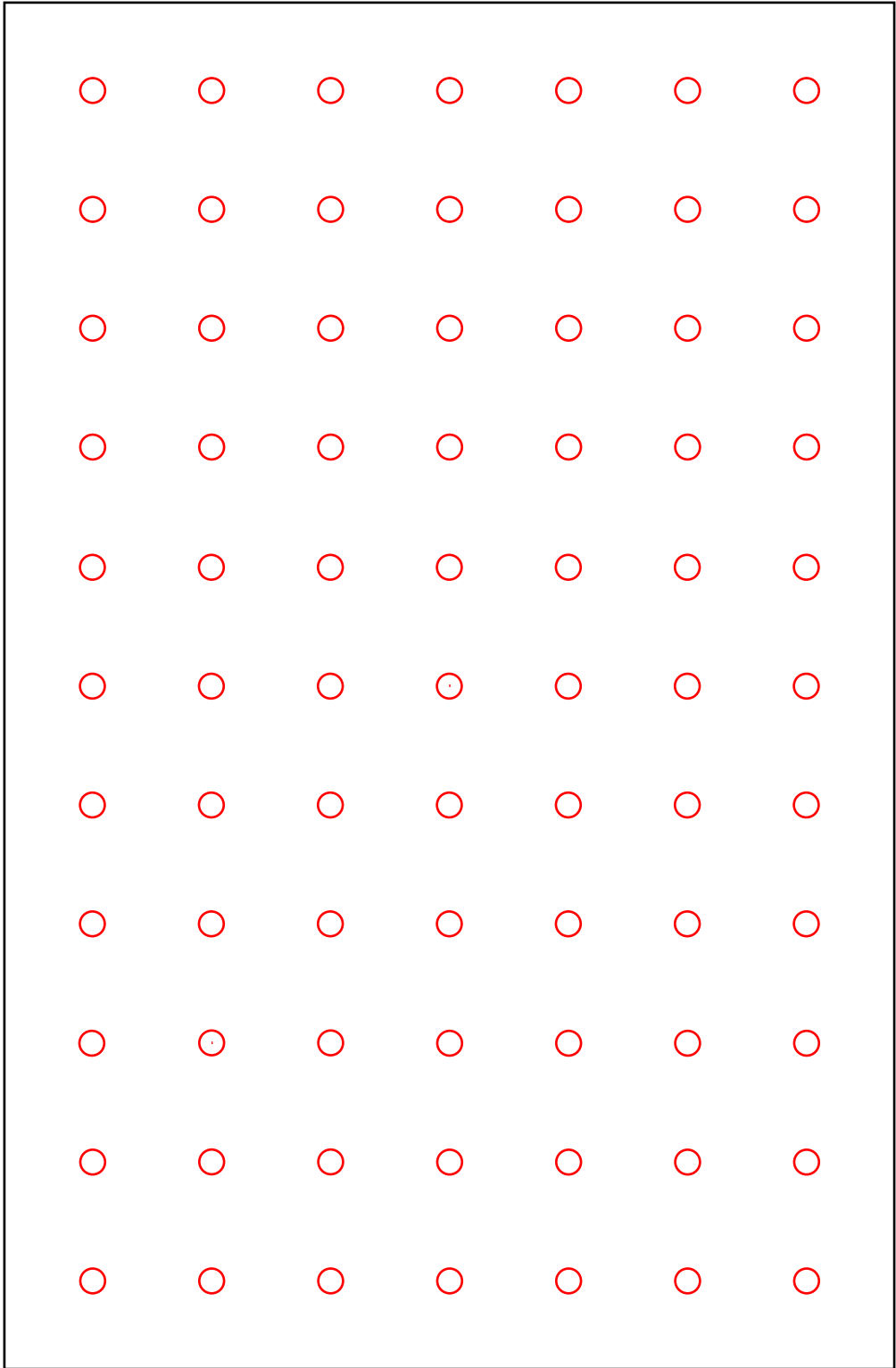


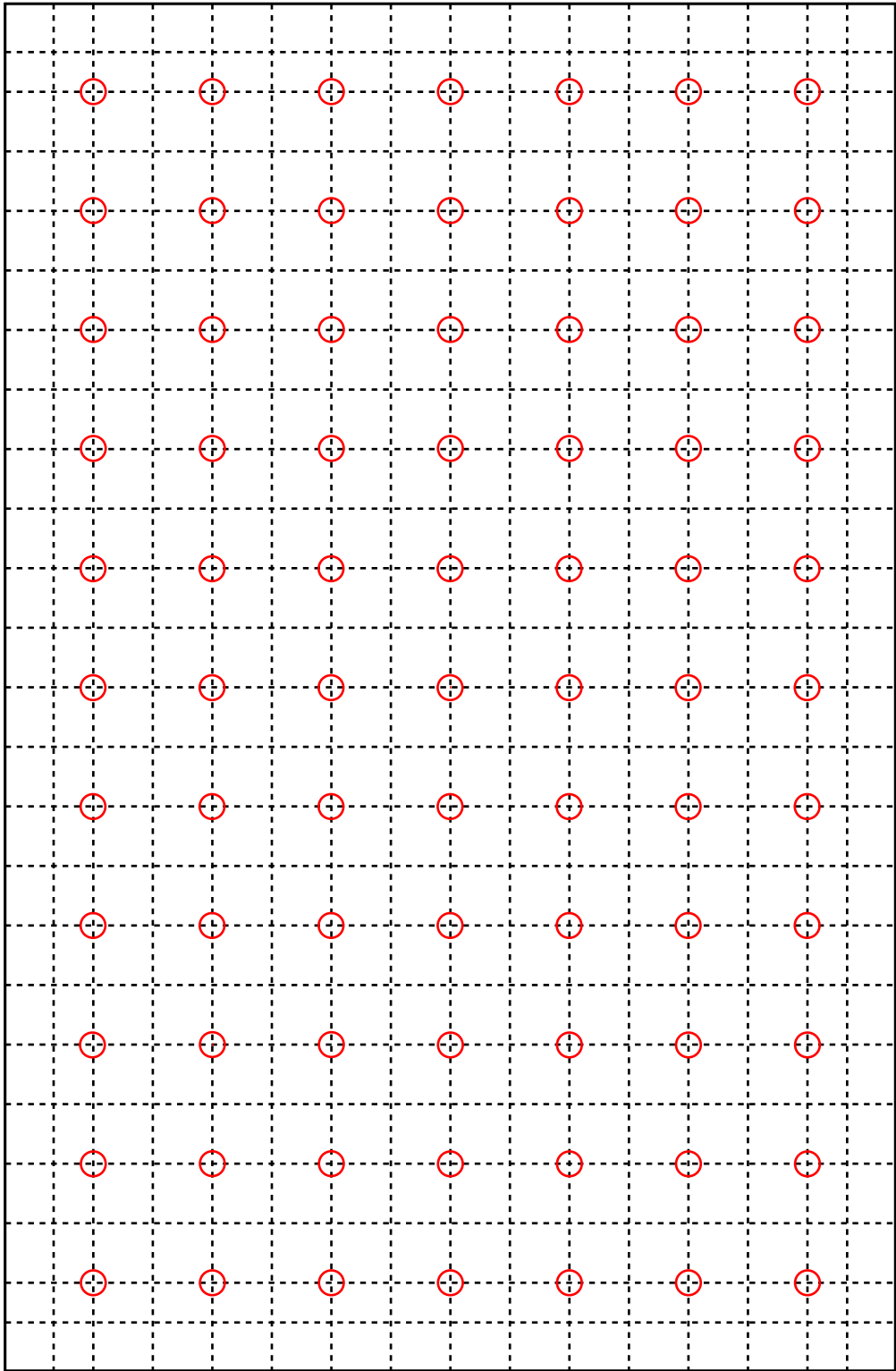


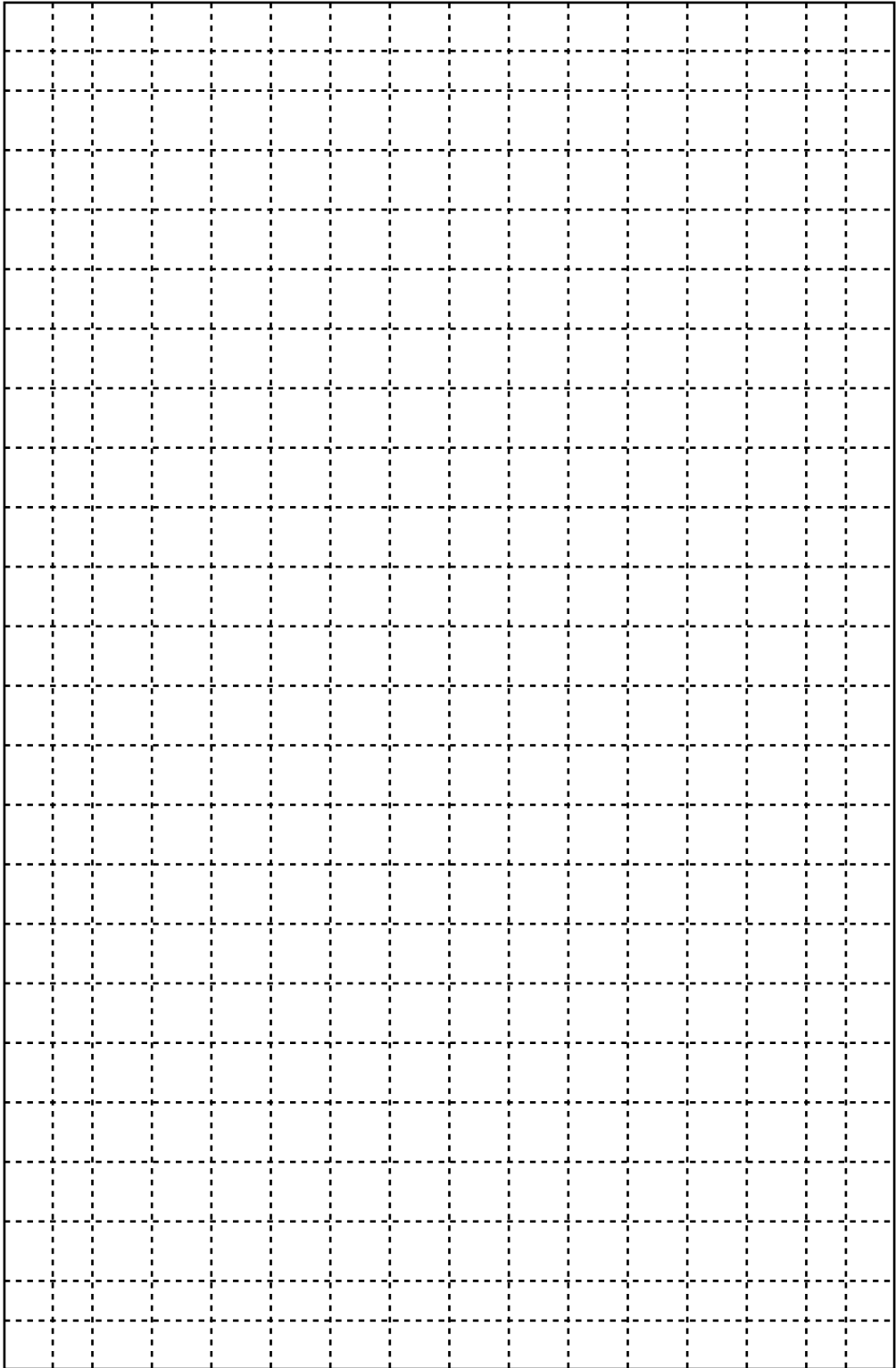




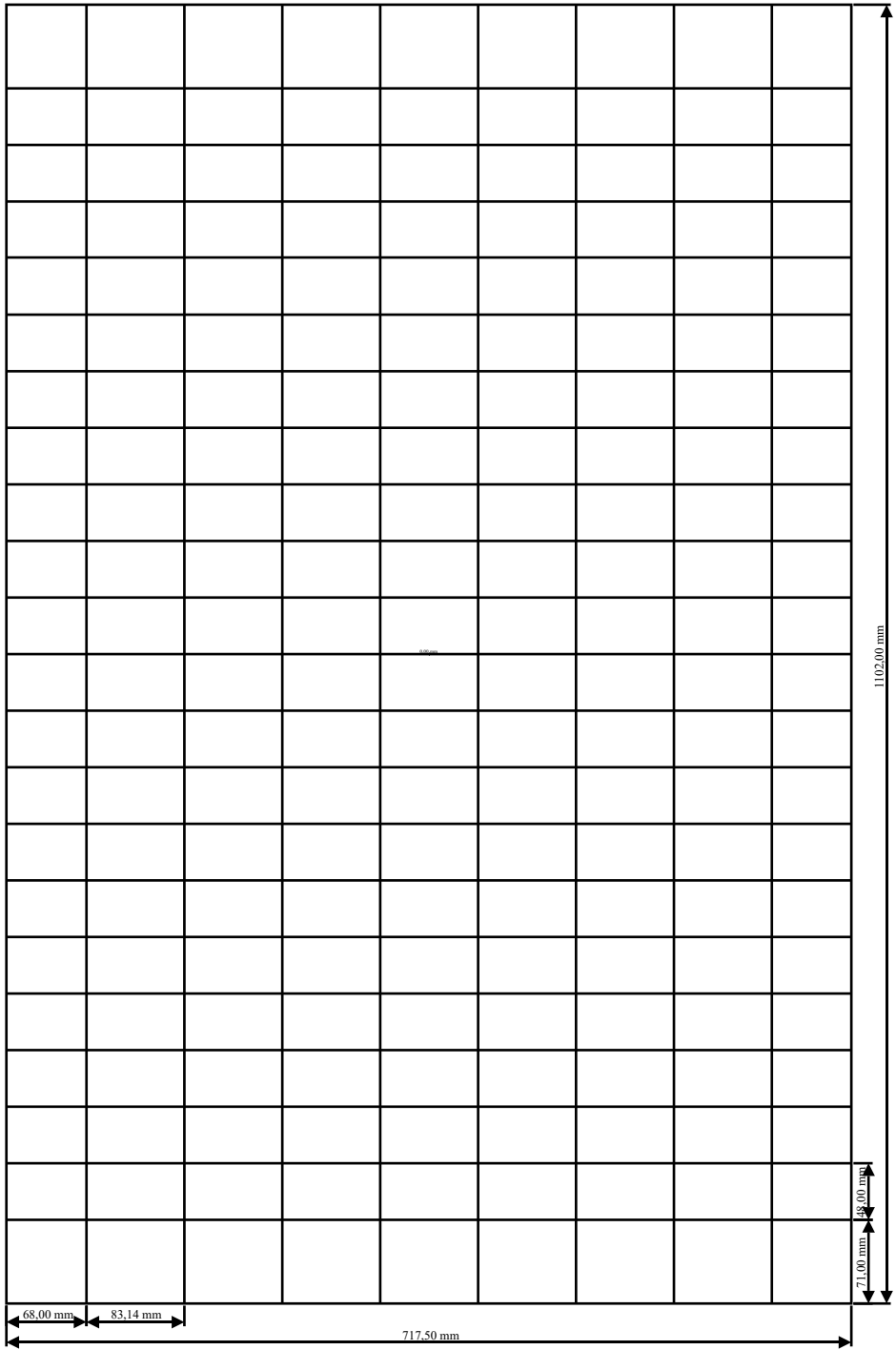
3 sider med skabelon
til eget design

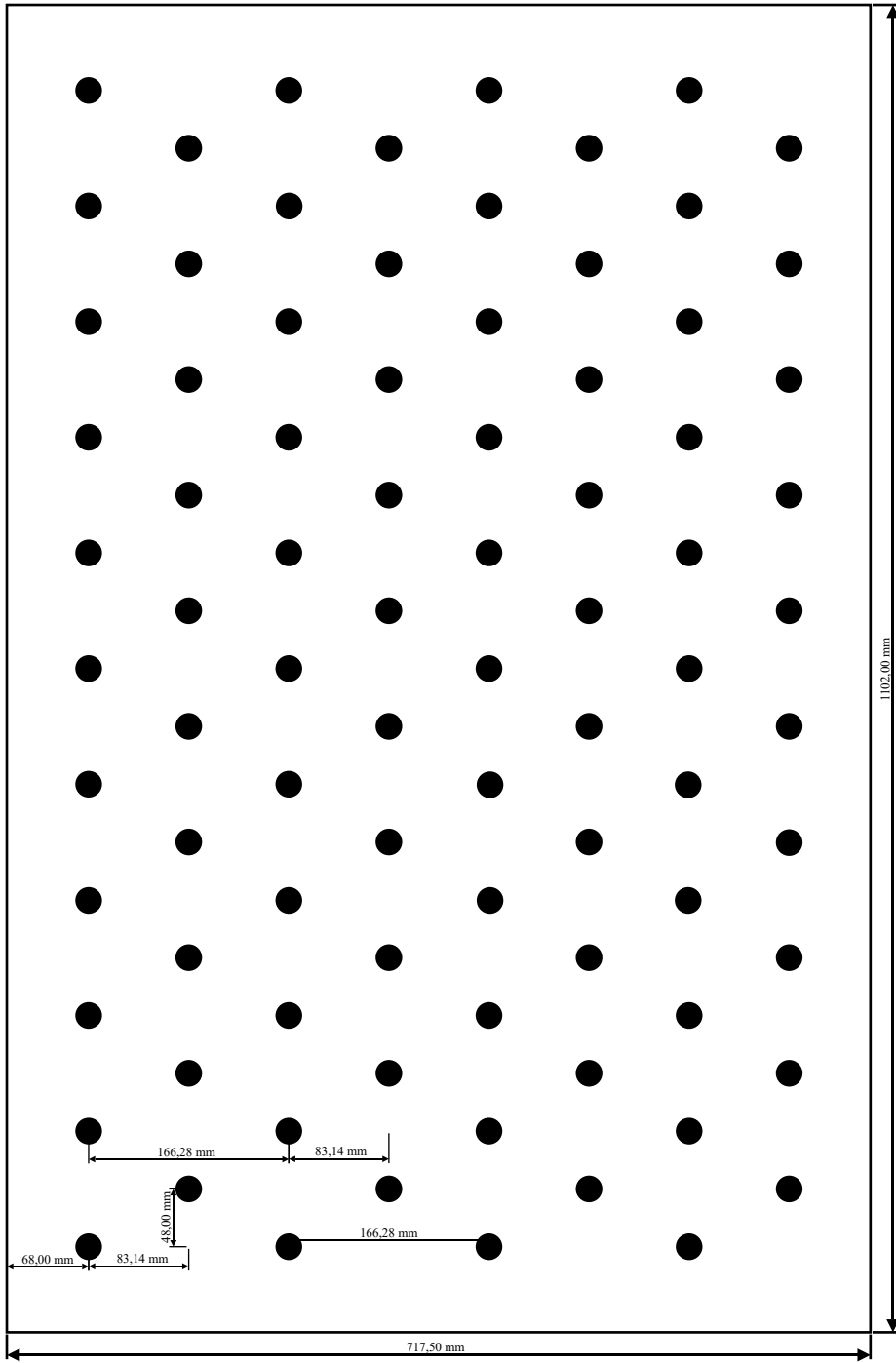


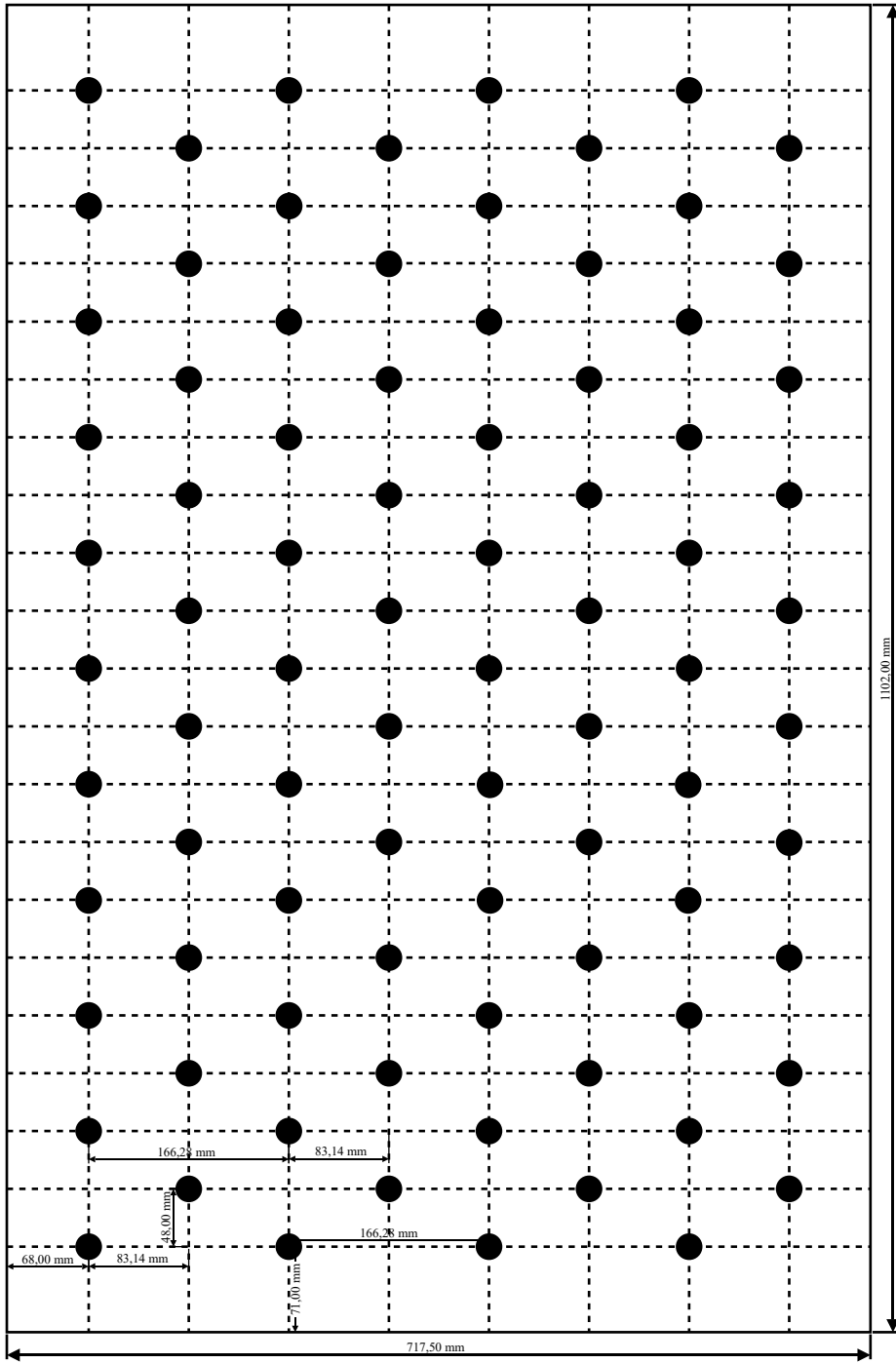


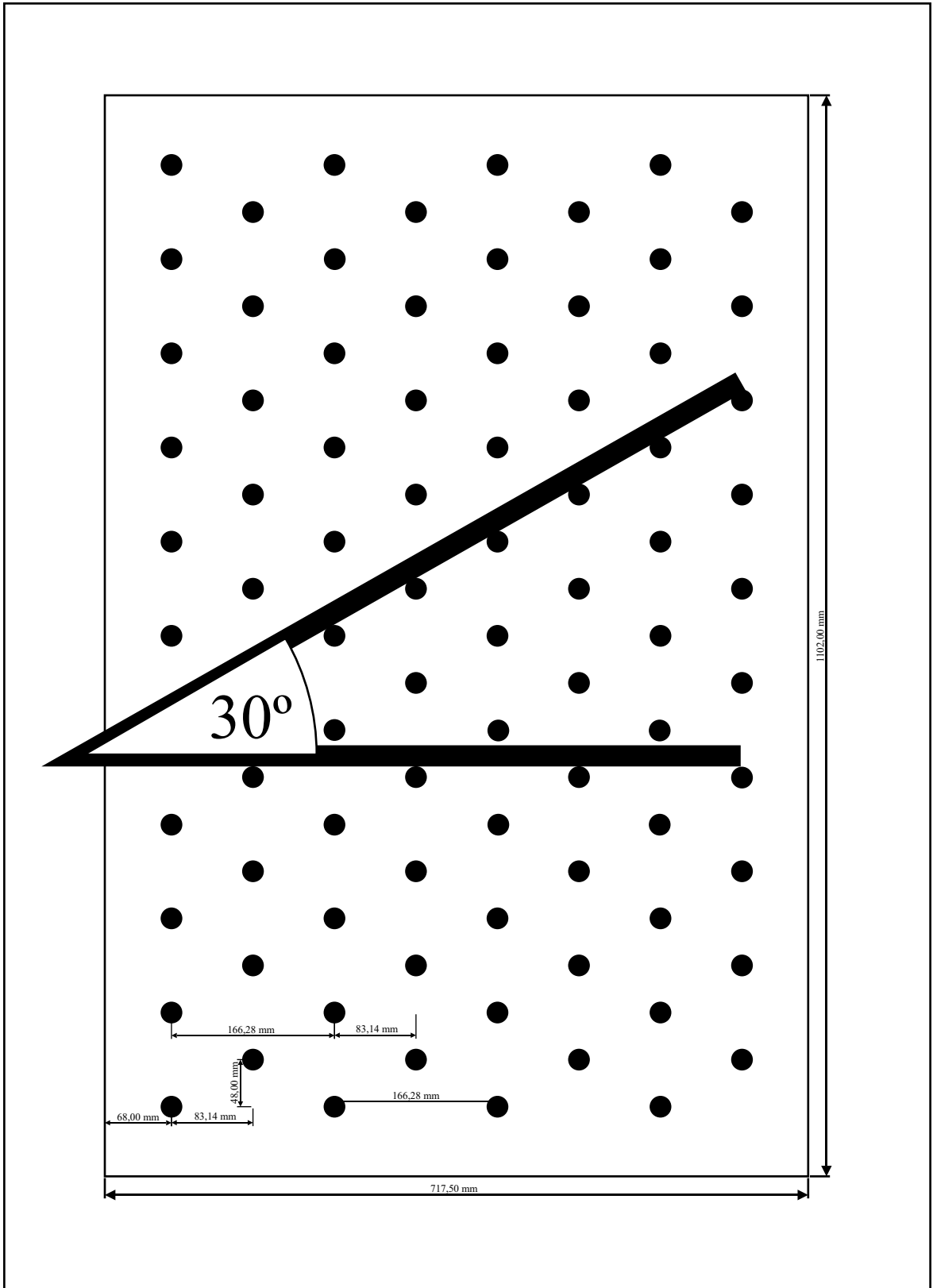


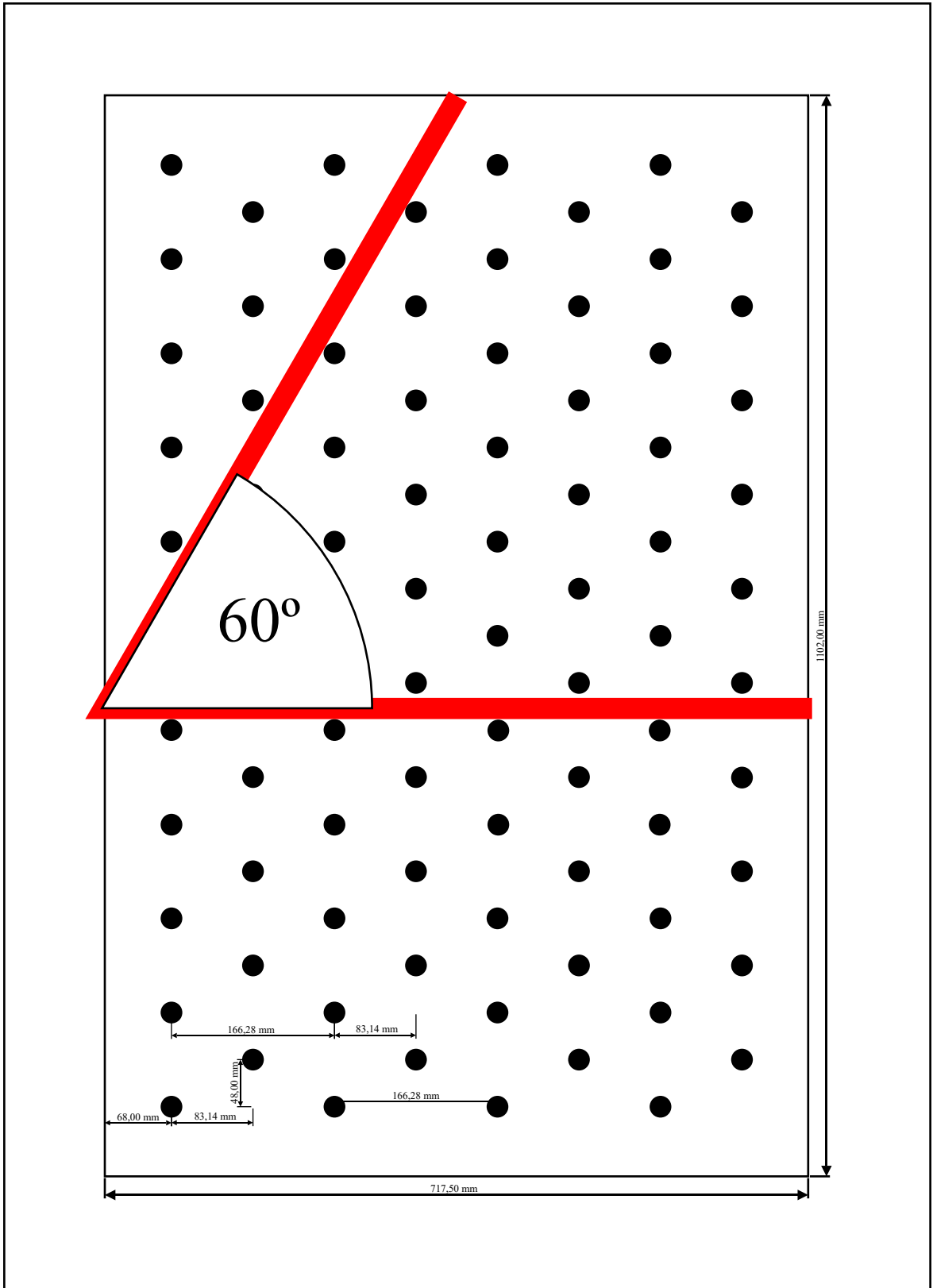
System baseret på 30-60° vinkler



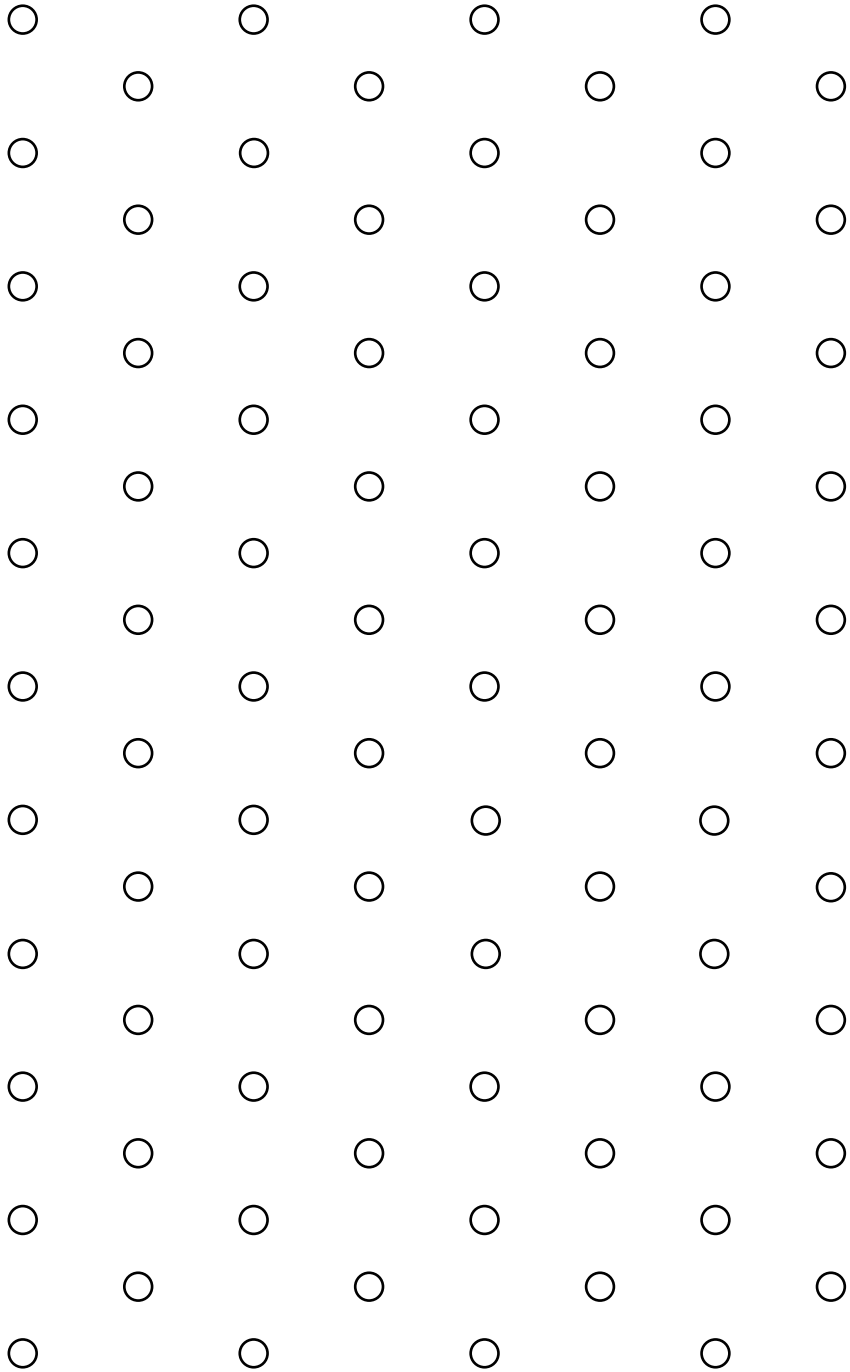


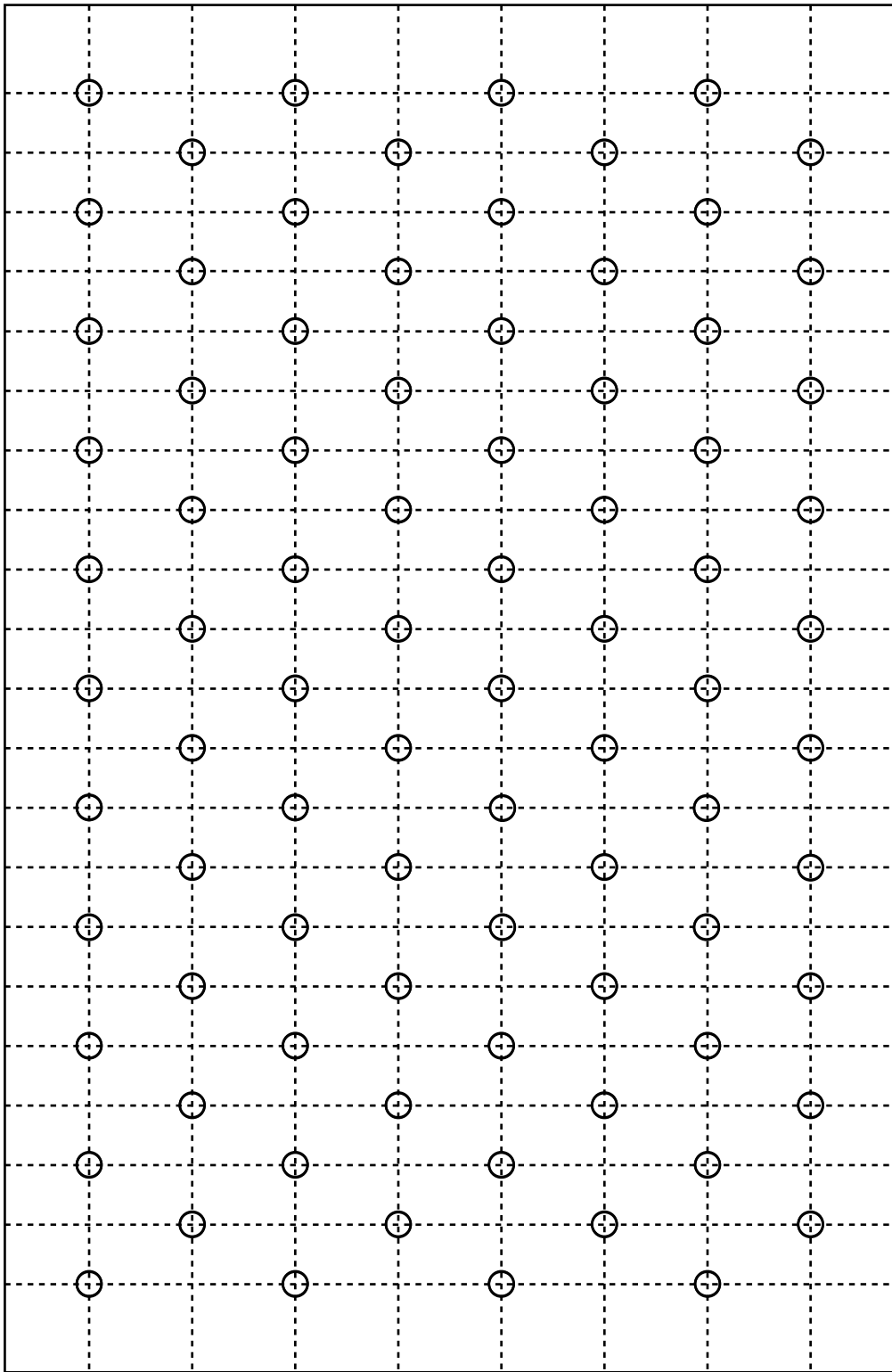


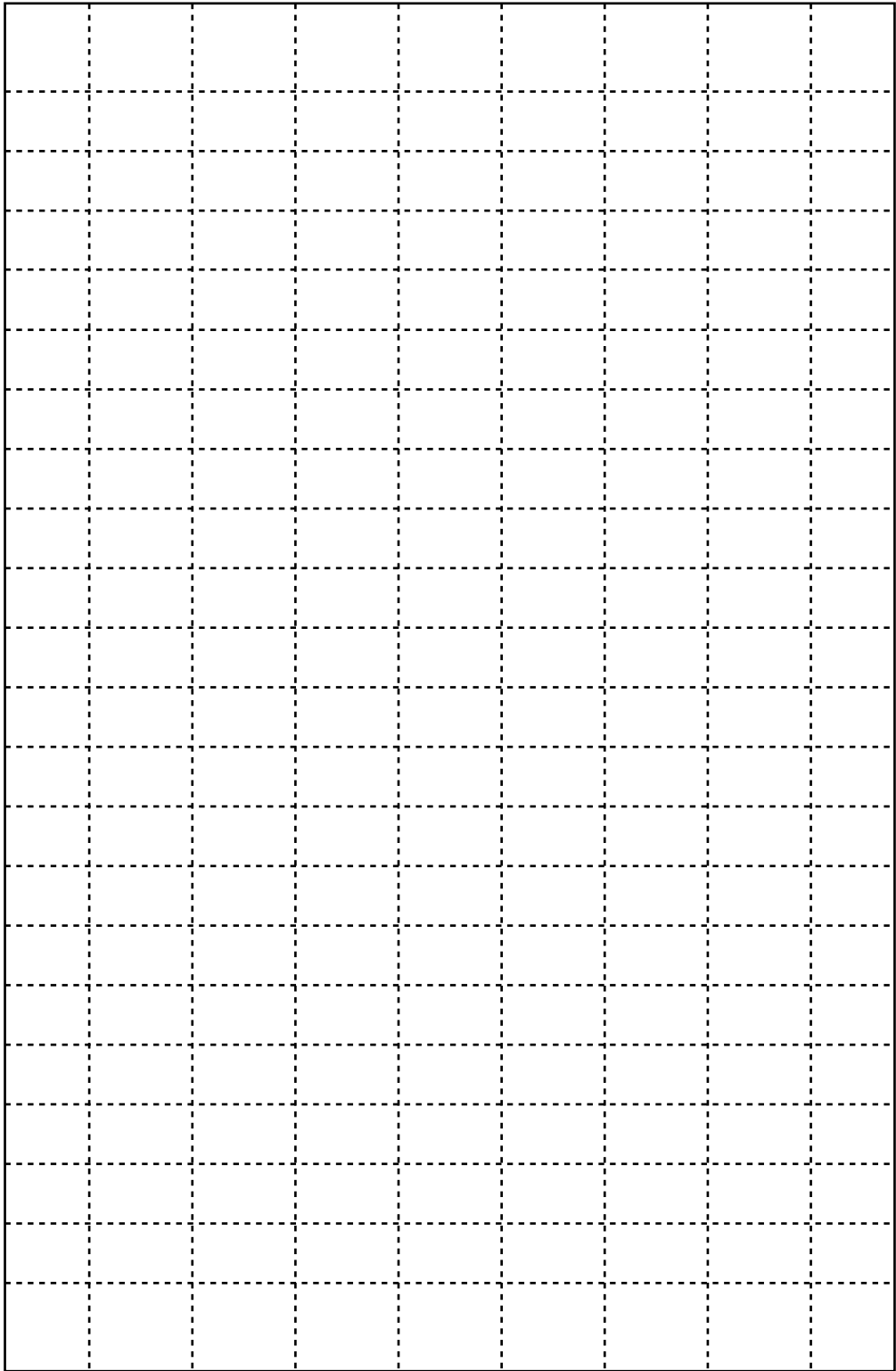




3 sider med skabelon
til eget design









www.harrisknudsen.dk



Arbejdsbord

af
Harris Knudsen

www.harrisknudsen.dk

Mine

YOUTUBE

- videoer

